

**TABLE OF CONTENTS OF THE THEMATIC SESSIONS
SOMMAIRE DES SESSIONS THÉMATIQUES
SOMMARIO DELLE SESSIONI TEMATICHE**

**contained in the DVD attached to the book
contenu dans le DVD annexe au livre
contenuti nel DVD allegato al libro**

**SESSION 1
Research and assessment in environmental education
Recherche et évaluation
dans l'éducation relative à l'environnement
Ricerca e valutazione in educazione ambientale**

Sub session/sous session/sottosessione 1.1

Mauri Åhlberg

*Results of over twelve years (1992 – 2005) of systematic R&D for EE and
ESD: theories and methods, tested in practise, for UN DESD (2005 – 2014)*

Antonietta Albanese

*Environmental psychology and environmental education: research and
experiences
Psicologia ambientale ed educazione ambientale: tra ricerca e sperimentazione*

Rita Bissoonauth

*Evaluating environmental education programmes for teacher training using
distance education*

Stefano Calvillo, Luciano Marcello

Un sistema di indicatori di qualità per i centri di educazione ambientale liguri

Carmela D' Aiutolo, Francesca Benassai, Serena Innocenti

*Research materials and methods towards a system of quality indicators for
environmental education in Tuscany: a program of participatory research
Materiali e metodi della ricerca. Verso un sistema di indicatori di qualità
per l'EA in Toscana: un percorso di ricerca partecipata*

Grodzińska-Jurczak, H. Kobierska, M. Tarabu³a-Fiertak, G. Bryda
Environmental awareness of pre-school and school children, teachers, and pre-school children's parents in four regions in Poland

Shih-Tsen Liu, Matthew S. Kaplan, Huei-Hsu Wu
Effectiveness of an intergenerational approach for enhancing knowledge and improving attitudes toward the environment: study in the U.S. and Taiwan

Phillip G. Payne
Ecopolitics, families and intergenerational influences: the household as a site of environmental education

Phillip G. Payne
Environmental Education and Curriculum Theory

Svantje Schumann
Evaluation of an environmental education measure in the context of education for sustainable development. The assessment of a project day for primary school students at the "Ökostation Freiburg"

Sub session/sous session/sottosessione 1.2

Alaya Alaya, Pierre Clement
Éducation à l'environnement en Tunisie : conceptions et changements conceptuels chez des lycéens (cas de la 2^{ème} année secondaire)

Antonella Arcangeli
Role, methodologies and strategies laboratories for ESD of the Provincia di Roma: results of an assessment process on five years of practice

Antonella Bachiorri, Cristina Bondavalli, Alessandra Pugliesi, Silvia Selmi
Scuola 10 e lode. An environmental-certification project for schools in the Emilia Romagna region (Italy)
Scuola 10 e lode. Un progetto per le scuole dell'Emilia Romagna

Anastasia Dimitriou
Kindergarten and primary school student teachers' conceptions of environment

Elisabetta Falchetti, Nicola Margnelli
Park, yes or no? A teaching experience on a socio-environmental conflict.

Introduction and theoretical guidelines

Elena Ferrero, Daniele Gimigliano, Antonella Pogliano

Educazione ambientale in un'area protetta del territorio piemontese.

Il progetto "la foresta ritrovata"

E. Flogaitis, M. Daskolia, A. Chatzifotiou, G. Liarakou

Conceptions of the environment and of environmental problems as social issues among Greek students of early childhood education

Konstantinos Korfiatis, Tasos Hovardas, Elissavet Tsaliki, Joanna Birch, Joy Palmer

Children's attitudes towards primary sector economic activities and ecotourism in a protected wetland, and implications for environmental education

Klaus Hübner

Learning to shape life

Leben gestalten lernen

Enrique Leff

Complejidad, Racionalidad Ambiental y Diálogo de Saberes

Elena Marescotti

Educazione ambientale: la necessità della prospettiva pedagogica

Ángeles Murga Menomo

La percezione sociale della sostenibilità: conoscenze, atteggiamenti e valori in studenti ad alto profilo

Miquel F. Oliver Trobat, Margalida Castells Valdivielso

The attitudes of young spaniards students towards the environment and their perception of the future

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Mauri Åhlberg

A new theory of high quality learning to enhance education and learning for sustainable development

Mauri Åhlberg

Research on promoting wisdom for sustainable development: educating for wisdom, creativity and intelligence as a main part of education for sustainable development

Aitor Albizu Intxausti, José Manuel Gutierrez Bastida
Self-regulation of attitudes in education for sustainable development
Autorregulación de actitudes en educación para el desarrollo sostenible

Thomas Bevins, Sharon Irish Bevins, Peg Gray-Vickre
Environmental and Sustainability Education in a University Setting:
Outcomes Assessment

Antonio Bossi
Environmental education, a matter of quality
Educazione ambientale, una questione di qualità

Cano Margarita
Preschool children knowledge and attitudes about their community
ecosystems: a study case in the Mexican west

Natalia A. Gallo
Educazione linguistica per la sostenibilità ambientale

Gerhard T. Hornsteiner
“We children aim high!” – Large topics of the future for children in the
alpine region

Michela Mayer, Francesco Paglino
Is it possible to evaluate environmental competencies? ICAM– A national
study for the evaluation of environmental competencies

Michela Mayer, Francesco Paglino, Paolo Tamburini, Stefania Bertolini
Criteri di qualità per i centri di educazione ambientale (CEA) in Europa
Quality criteria for environmental education centres in Europe

Elza Maria Neffa Vieira de Castro, Fátima Teresa Braga Branquinho,
Madrilene de Sà Cadei
Contribution of the Philosophy of Science to Environmental management:
A Case Study in Vila Dois Rios, Ilha Grande, RJ/Brazil

Carolin Rettig
Informal environmental education focusing on water. Analysis and
evaluation of educational concepts applied in Germany

SESSION 2
Sustainable education
Une education durable
Un'educazione sostenibile

Sub session/sous session/sottosessione 2.1

Guillemette Berthou-Gueydan

L'introduction de l'éducation à l'environnement pour un développement durable (EEDD) dans le système scolaire français. Le cas du Languedoc-Roussillon

Carmen Bucovala

Towards an Education for Sustainable Development National Strategy in Romania

Caroline Frezal

Education à l'environnement et discipline scolaire, entre rupture et continuité. L'exemple français

Igor Hadjamberdiev, Muzofar Isobaev

Pilot contemporary courses in Central Asia
Corsi universitari pilota nell'Asia centrale

Joe E. Heimlich

Adult Learning and the Environment

Heila Lotz-Sisitka

Engaging ambivalence: environment in South Africa's new national curriculum statement

Francine Pellaud

Les changements de paradigmes au cœur de l'Education au développement durable

A. Piñero, M.A. Ull, P. Aznar, M.P. Martinez

Institutional curriculum greening for higher education:
Towards university agendas 21

Maria Sotirakou, Alexandra Lekka

Environmental Science and Educational Projects towards Sustainability at the temporary Hellenic School Practices

David B. Zandvliet, David R. Brown
Islands of Discourse: Case Studies of an Ecological Framework for Environmental Education

Sub session/sous session/sottosessione 2.2

Theodore Alexiou, Yiannis Gailas
Curricula and Interdisciplinary Educational Environmental Programmes: The Case of Constructing Awareness at a Remote Island Community

Anna Birney
Pathways to Change: Report of the Supporting Schools Programme 2004/05

Mario Freitas
Education for sustainability. Essay of a conceptual and methodological framework

Benjamin Karatzoglou, S. Eftichios Sartzetakis
Environmental performance indicators in a university context: criteria of choice and measurement efficiency the case of the University of Macedonia (UOM) –Greece

Chieh-Hsing Liu, Cshi-Yang Chiou, Han-Wen Yan, Li-Lin Liao, Ching-Yi Liao
Development and construction of an evaluation instrument for environmental education at university in Taiwan

Katarzyna Potyrala, Alicja Walosik
Creating students' attitudes during the realization of ecological project

Sirpa Tani
Cultural geography promoting social and cultural sustainability

Vienola Vuokko
Promoting Environmental Education at Kindergarten Level in Savonlinna, Finland and in Saku, Estonia

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Luigi Bruzzi, Simona Verità
Approach to the environmental higher education

Mario Freitas

Reorienting higher education towards an ESF perspective. The design and development of two syllabuses in master programmes of the University of Minho (Portugal)

Antoni Grau, Yolanda Bolea, Juan Gámiz, Joan Domingo, Herminio Martínez
A strategy to green university departments. The experience at the UPC

Antoni Grau, Yolanda Bolea, Joan Domingo, Juan Gámiz, Herminio Martínez
Case-studies for education in sustainable development in automatic control

Antoni Grau and Yolanda Bolea

A practical course to engage Universities to ESD

Pavel A. Kazantsev

Sustainable design education for future architects

Rosa M. Medir, Anna M. Geli, Mercè Junyent, Lúdia Ochoa, Fanny Padilla,
Emili Puig, Pere Salvatela

Research project: the curriculum greening process in compulsory education

SESSION 3
Training the trainers
Former les formateurs
Formare i formatori

Sub session/sous session/sottosessione 3.1

Paola Bonis

Legambiente Scuola e Formazione. Una associazione di professionisti dell'educazione ambientale.

Monica Camuffo, Paola Minoia, Gabriele Zanetto, Gonzalo Malvarez

Educom@MED: Education in Coastal Management for the Mediterranean

Thérèse Gernigon, Jean-Pierre Henry, Lucie Hoff, Azzedine Larfaoui, Djoher Yacef, Latifa Remki, Mouloud Blidia

Description de formation informelle d'animateurs en education environnementale en Algerie

Chrysanthi Kadji-Beltran, Constantinos P. Constantinou, Petra Lindemann-Matthies, Zacharias Zacharia

Diversity in environmental education: the pre-service training of the primary school teachers

Filippo Laurenti

Softimmigrants - Some elements to develop a vocational training focused on socio-cultural skills for migrants and their receivers

Chiara Manni Gabrieli, Angela Granzotto, Milena Tempesta

Valutazione preliminare sull'offerta formativa della Riserva Naturale Marina di Miramare

A. Kadir Maskan

Turkish preservice physics teachers' knowledge and awareness of environmental issues and electromagnetic pollution

Faten Meddah

Formation initiale et conceptions de l'environnement chez les enseignants. Cas du premier cycle de l'ecole de base tunisienne.

Cristina Nali, Cinzia Catoni, Giacomo Lorenzini

A case-study of environmental education: biomonitoring of ozone with young students

Monica Osorio Simons
Transdisciplinarity and environmental education: a productive association for teachers

Cristina Palici di Suni
Il cielo: un ambiente da conoscere e difendere. Proposte di didattica dell'astronomia

Maria Antonietta Quadrelli
Analisi dell'offerta educativa: primo passo per la creazione di reti tra operatori

Jose A. Resines, F. Javier del Pino
Environmental literacy tool for pre-service science teachers

Marco Rieckmann
Education for sustainable development in preschool institutions - Development and testing of a training concept for Schleswig-Holstein (Germany)

Giulia Sirgiovanni
Learning biodiversity: the "green classroom"
A scuola di biodiversità: le aule verdi

Marco Davide Tonon, Anna Perazzone, Angela Provera
Educare in un contesto naturale: un'esperienza formativa per i futuri insegnanti di scuola primaria (Educating by the natural contest: a formative experience with training primary teachers)

Riccardo Varotto, Mustapha Azaitraoui
La gestion intégrée des déchets solides urbains et l'éducation en vue du développement durable dans l'action local au Maroc

Rita Vazquez, John Etgen
Water education that works

Pedro Vega, P. Álvarez, G.R. Cañadas, E.I. De la Fuente
Educación ambiental para un desarrollo sostenible: análisis de una estrategia didáctica para la formación inicial del profesorado

Sub session/sous session/sottosessione 3.2

Elena Camino, Giuseppe Barbiero, Marta Angelotti, Laura Colucci – Gray
An innovative experience of training in sustainability, addressed to Ph.D. students involved in environmental research

Jan Cincera

Environmental Education of Future Teachers: A systemic approach

Federica Di Luca

The education of teachers. Opportunities, cautions, methods
Formare docenti. Opportunità, attenzioni, metodologie

Marina Gruslin

Les facteurs de motivation externes qui permettent de stimuler les projets en EEDD sont à rechercher dans l'analyse et la valorisation des pratiques pédagogiques et des formations, qui sont innovantes, systémiques et ont du sens pour l'apprenant.

Lucio Maciocia

FAD – formazione a distanza – uso di internet e complessità nella EA.
Progetto: Uno strumento per la didattica del paesaggio

Edilson Moreira de Oliveira

Environmental theme, environmental education and teaching: from the limits of formal logic to dialectic mediation

Kristin Pedersen

Learning partnerships in sustainability education: opportunities for postgraduate action research

Susanna Tauriainen

Promotion of Sustainable Development in Vocational Education and Training in Finland

Milena Tempesta, Gianna Visintin, Francesco Zuppa

L'e-learning come strumento per corsi di aggiornamento per insegnanti

Orietta Zanato Orlandini

Fostering values in environmental education and teachers' training

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Franco Becchis

Do Environmental policies need strict environmental education?

Daniele Canestrelli, Marco Palladino, Daniele Porretta, Francesco Paolo Caputo
Teachers' perception of conservation priorities: a case study with the global amphibians decline

Elisabetta Falchetti, Alessandra Sperduti

www.comune.roma.it/ecoagenda. La sostenibilità in web

Silvia Fant

New technologies for environmental education and science didactics

SESSION 4

Community awareness'importance L'importance des savoirs de la communauté La rilevanza dei saperi della comunità

Giorgio Chelidonio, V.Titti Braggion

L'orientamento ecomuseale del Monte Baldo orientale (Verona, Italia) come valorizzazione partecipata del paesaggio

Biodun Ogunyemi, Kolawole Raheem

Rural poverty, illiteracy and the quest for forest resource conservation in Nigeria

Emma Rabino Massa

Aspetti dell'adattamento dell'uomo all'ambiente alpino: ricerche antropologiche

Alberto Salza, Marilena Bertini, Gianluca Pressi

Nella regione somala dell'Etiopia solo i pastori nomadi possono sopravvivere

Shailesh Shukla, James. S Gardner

Community-based approaches to environmental education: Lessons for socially critical education and biodiversity conservation

Shailesh Shukla, P.G. Vijaya Sherry Chand

Re-visioning learning within local knowledge systems: Implications for formal environmental education

Arundhati Vishwasrao, Alaka Gadgil
Revitalizing the philosophy of the Gurukul system for effective environmental education

Homer C. Wu, Su-Lan Pan, Yao-Huei Huang
The environmental knowledge, attitudes and behavior of indigenous schoolchildren in Taiwan

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Donatella Meaglia
I rabadomanti nell'arco alpino occidentale: indagine su un sapere empirico

Rohan H. Wickramasinghe
Traditional knowledge and environmental education and practise in Sri Lanka

SESSION 5

**Promoting participation and governance and creating a network
Promouvoir la participation, la governance et créer des réseaux
Promuovere la partecipazione, la “governance” e “fare rete”**

Sub session/sous session/sottosessione 5.1

Israel Alojja
Protecting the environment, democratising development

Michael Atchia
The practical contribution of Sustainable Development Education (SDE) to peaceful living

Eric Deche
Education for sustainable development: Learning for sustainable living in Kenya. A project of Nature Kenya (East African Natural History Society)

Joe E. Heimlich, Martin Storksdieck, Ann Muscat
Balancing Conservation and Human Needs: An Example using Santa Catalina Island

Robert J. Hill

Grassroots environmental education for social change: the historical legacy of race relations in the Southeastern Usa

Maushe Kidundo

Forming basin-wide networks: a strategy for implementing transboundary environmental education activities

Heidi Mardon, Pamela Williams

Sustainable relationships - The key to the success of the New Zealand enviroschools programme

Mary Murphy

From IJoni to eco warrior: the impact of South Africa's reconciliation on environmental education

Sub session/sous session/sottosessione 5.2

Marta Angelotti, Anna Perazzone, Fabrizio Bertolino, Eugenio Gobbi, Luca Giunti

If in the park... conflicts in protected areas

Paolo Camerieri, Ida Koppen

*RES Rete delle regioni europee per l'educazione alla sostenibilità
RES Network of European regions on education for sustainability*

Maria Paola Azzario Chiesa

Le donne nel mondo della scienza. Le attività del Centro Internazionale IPAZIA

Carlette Falloon

The schools' environment programme... an eight year journey

Elena Ferrero, Angela Cappa, Teresa Duarte, Luisa Hoppfer, Paola Lovesio, Rosalba Prando, Ettore Molinaro, Giovanni Mortasa

Proposte di educazione alla sostenibilità attraverso un progetto di gemellaggio e cooperazione

Birgit Hansson, Birgitta Nordén

Building an extended community

Maurizio Martucci

"Voglio un parco tutto bello!" Case study di comunicazione ed educazione ambientale nel parco naturale regionale dei Monti Lucretili

Filomena Massaro

Progetto di cittadinanza attiva “Partecipare per crescere”

Michael J. Scoullos

Environmental education: from where to where?

Lavinia Sommaruga Bodeo

Guide à la participation et lignes directrices pour les communes: expériences du Canton du Tessin (Suisse)

Sub session/sous session/sottosessione 5.3

Mark Paul Alderweireldt

Networking environmental education: magical word or misleading façade?

Javier García Gómez, Eugenio Ivorra Catalá

La educación ambiental en los procesos de participación de las Agendas 21 locales de Valencia (España)

Dimitra Kamarinou, Anna Savvopoulou

Managing and facilitating the impact of school networks of local and national range on environmental issues

Letizia Montalbano

The town of children. La città dei bambini

Massimo Padovano

La città sostenibile: il ruolo delle scuole nei processi di governance ambientale della città del fare

Serena Recagno, Cristina Gestro

Aspetti peculiari del sistema dei centri di educazione ambientale della regione Liguria

Elvio Toselli, Enrico Bressan

La biodiversità del Friuli Venezia Giulia come nodo concettuale dell'educazione ambientale per creare una rete educativa territoriale

Kriszta Vászrhelyi, Gabriella Ádám

NGO Contribution to realisation of governmental tasks in environmental education in Hungary

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Donatella Meaglia

I raddomanti nell'arco alpino occidentale: indagine su un sapere empirico

Rohan H. Wickramasinghe

Traditional knowledge and environmental education and practise in Sri Lanka

SESSION 6

Communication and the environment

Communication et environnement

Comunicazione e ambiente

Sub session/sous session/sottosessione 6.1

Sveva Avveduto, Emanuela Reale, Adriana Valente

Scienza, giovani ed elettrosmog: un percorso partecipato per condividere le conoscenze scientifiche

Emanuela Colombo, Gianluca Ruggieri

Il ruolo dell'università nella divulgazione scientifica in campo energetico: diverse esperienze sul campo

Elena Comino, Nuria Casacuberta

Eutrophisation reduction and environmental education. Cd-rom implementation as a didactic and information tool

Sari Kemppainen

The YTV waste prevention strategy 2007

Walter Leal Filho

Smartlife: innovative approaches to environmental education and communication applied to sustainable construction in Europe

Sub session/sous session/sottosessione 6.2

Meeting television and the environment on the role of the mass media/

Rencontre télévision et environnement séminaire sur le rôle des médias/

Seminario televisione e ambiente sul ruolo dei mass media

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Carolina Aibar, Tomaso Colombo

Educazione ambientale a Salta (Argentina): Un progetto di collaborazione internazionale con un approccio multiculturale

Educación y comunicación ambiental en Salta (Argentina): un proyecto de cooperación internacional con un aprocio multicultural

Francesca Romana D'Amato

Environmental communication for environmental illiterates

Alessandra Dellocca, Carolina Aibar, Tomaso Colombo

AREA parchi: un archivio regionale di educazione ambientale dei parchi lombardi

Alba L' Astorina, Mirco Boschetti, Mariano Bresciani

Un supporto didattico on-line per lo studio del territorio: il sito web TELEA-telerilevamento per l'educazione ambientale

Bernard Manyere

ACTION publications: information for action in environmental education

Massimo Padovano, Alfonso Amendola

CinematograFARE21: l'educazione ambientale e il linguaggio cinematografico

Marco Palladino, Daniele Porretta, Francesco Paolo Caputo, Daniele Canestrelli

Dams on press: a symbol of development or an environmental threat? An analysis of the journalism that makes opinion on local dams

Stephan Pfannschmidt

Viewpoint of a small private Marine Biological Station in Environmental Education

Giulia Piovano

Progetto INTERREG III. "I monti nati dal mare, geologia e ambiente tra Dora e Durance"

Giorgio Pizzolato, Raffaello Muraro, Paolo Manza, Alessandro Bordin

La registrazione EMAS nel comune di Schio: obiettivi di comunicazione ed educazione ambientale

Francesca Quagliotti

Energia e ambiente: imparare giocando, strumenti per l'educazione ambientale

Ana-I. Ramirez-QuintanaCarr, Hermila Brito-Palacios, José Dorazco-Barragán

How to teach about sustainable development? A website to capitalize educational materials in Spanish

Paola Salmaso

Comunicare la frugalità. Considerazioni su una campagna di comunicazione

SESSION 7
Paths of sustainability
Les voies de la durabilité
Le vie della sostenibilità

Sub session/sous session/sottosessione 7.1

Mauri Åhlberg, Jenny Chapman, Michael Reiss

How can we teach about global warming in an intellectually honest way as part of education for sustainable development?

Anne S. Chapple

Environmental problems: Michigan students willing to take action, 2001

Eugenio Gobbi, Chiara Ciminelli, Matilde La Valle

Experiment of journey of environmental education dedicated to 2 years old children

Ángeles Mestres Izquierdo, Ezequiel Guerra de la Torre

Propuesta de trabajo para analizar la problemática medioambiental del entorno próximo

Jean-Pierre Lepri

L'éducation au développement durable: apprendre viablement la viabilité. Pour une éducation écologique au futur viable

Maria Maranò

Clima e povertà. Chiavi di lettura della globalizzazione

Daniela Minetti, Fabio Giacomazzi, Lucia Greco

The promotion of good practices and training on environmental themes in the public administration: two different methodological proposals in comparison
La promozione delle buone pratiche e la formazione sui temi ambientali nella pubblica amministrazione: due proposte metodologiche a confronto

Pio Russo Krauss, Ilaria Cione

Ecolandia: 6 years of environment education at a metropolitan level
Ecolandia: 6 anni di educazione ambientale a scala metropolitana

Cinzia Zugolaro, Valeria Di Marcantonio, Elena Casassa, Paolo Cotignoli
SOS...Tenibilità ed energia

Sub session/sous session/sottosessione 7.2

Mustapha Aksissou, Benhardouze Wafae

Education des pecheurs sur les tortues marines au Maroc

Margarita Anaya Corona, Jesús Guerrero Nuño, Miguel de J. Cházaro Bazáñez, Juan Gerardo Ruvalcaba Salazar, Juan Carlos Sustay Delgado
El inventario de flora y vegetación como herramienta para la Educación Ambiental en el Bosque Los Colomos, Guadalajara, Jalisco. México

Marta Andelman

Educación para el desarrollo sostenible en el marco de las convenciones ambientales globales. La perspectiva sudamericana

Vanja Debevec Gerjevi

Aspects of interdisciplinary approach in international schools network of Park Škocjanske jame, Slovenija

Ada Goia Merson

Children underwater - An experience in environmental education through sport

I bambini sott'acqua - Un'esperienza di educazione ambientale attraverso lo sport

Ángeles Mestres Izquierdo, Ezequiel Guerra de la Torre, Carlos Guitián Ayneto, Ignacio Nadal Perdomo

Un aula de didáctica e interpretación del paisaje: Fuente Morales

Serge Sourou Oga

Un programme transfrontalier d'éducation environnementale pour une meilleure conservation de la Réserve de Biosphère Transfrontalière du W, la première en Afrique

Fabio Parascandolo

Per una lettura del territorio rurale che riqualifichi la storia ecologica dei luoghi

Maria Teresa Roli

L'educazione ambientale per le Pubbliche Amministrazioni in ambito di scelte urbanistiche

Veronica Zanardi, Katia Dell'Aira

L'educazione ambientale nei giardini zoologici. L'esperienza al Parco Natura Viva (Bussolengo)

Franca Zanichelli

Taking care a park. Experiences of involving adults so as to develop a sense of belonging to the social and territorial context of a protected area

Veronica Zanon

Educational activities of the "Tegnùe di Chioggia" Association (Northern Adriatic Marine Reserve)

Sub session/sous session/sottosessione 7.3

Silvia Alberti, Elena Ghezzi, Elisa Poncet

Il Sentiero-natura Louis XIV: un progetto di educazione ambientale

Antonella Bachiorri, Giuliano Ferrari

"Quel che resta...!" Ricerca di tracce e sedimenti lasciati dalle esperienze di Educazione Ambientale

Stefano Bracco, Simone Bruzzone, Angela Trucco

A comparison between two different integrated urban solid wastes management systems: a case study for the provinces of Savona and Imperia

Guido Bressan, Elide Catalfamo, Eva Godini

Mare e vita – un progetto europeo di ecologia marina

Carmela Caiazzo

Il parco fluviale del Po e dell'Orba e l'Istituto per l'educazione alla terra: un nuovo approccio metodologico di educazione ambientale: il metodo dell'educazione alla terra

Maria Filomena Caliendo, Lucilla Fusco

A project of environmental education founded on the ornithological study in the secondary school

Romano Camassi

Percorsi formativi per la riduzione del rischio: il progetto EDURISK

Anna Maria Cervoni, Giuliano Tallone, Vito Consoli, Maurilio Cipparone
Programma Gens. Risorse naturali, risorse umane

Silvia Colombo, Carlo Pierotti, Alessandro Bianchi

Progetto Ecosagre: sperimentazione di modalità ecocompatibili nella gestione delle sagre popolari

Danielle Grynszpan, Camilo Pinto de Souza, Marcelo Aranda Storti, Diego Chabalgoity, Rosana Araújo Lopes

Concepções de meio ambiente em projetos de ciências: estudo desenvolvido em escolas da região sudeste

Giancarlo Gusmaroli, Alessandra Melucci, Stefano Nerozzi

Educazione Ambientale e corsi d'acqua: esperienze di riqualificazione fluviale

Irene Lucius, Bente Hessellund Andersen

Teaching sustainability the practical way - two Danish examples

Paola Mariani, Janemary Ntalwila, Rossella Rossi

Progetto impronta ecologica: studenti dell'Italia e della Tanzania imparano insieme ad assumere comportamenti più responsabili

Isabella Marras

Unep Unesco youthxchange training kit

Lorella Maurizi, Claudio A. Vicari

Africa, Senegal: un viaggio dentro l'Educazione Ambientale

Ippolito Ostellino

L'educazione ambientale al Parco Fluviale del Po Torinese. Per imparare vado a Po. Proposte didattiche per imparare, conoscere, capire nel contesto di un grande fiume

André Francisco Pilon

Living better in a better world: the ecosystemic approach to quality of life

Maria Antonina Rocca, Antonina Sciacca

Laboratorio di architettura partecipata con i bambini e le bambine del comune di Valderice. "Felicitamente affette dalla sindrome di Peter Pan – Curre curre guagliò!!!"

Erminia Spotti

“Sustain sustainability”, materials and suggestions to cooperate with schools. Pedagogic implications of an environmental education project
“Sostieni il sostenibile”, materiali e stimoli per collaborare con le scuole.
Implicazioni pedagogiche di un percorso di educazione ambientale

Aichetou Traore, Mohamed Lemine Ould Dellah

Un progetto di educazione ambientale a Kaedi in Mauritania: un esempio di cooperazione decentrata imperniata sull’approccio partecipativo e comunitario

Andrea Valsecchi

Educazione ambientale: una proposta inter ed intragenerazionale. Se non pensate al vostro futuro non avrete futuro

Maurizio Würtz, Nadia Repetto

The guidelines for an environmental education project on the Ligurian Sea

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Eleonora Angelini, Riccardo Mariotti

“The wood: Trails and fragments”. Teach children how to read the wood’s ecosystem with the five senses

Elena Bellachioma

“Un, due e tre il riciclo tocca a te”

Laura Bertollo, Parinetto Adriana

Centro Don Chiavacci: un’esperienza che dura da trent’anni

Rosaria Binazzi, Giuliana Gagliano, Veronica Rastelli, Eleonora Angelini

Experience of educational activities within a formal and informal learning process at the Zoological Garden of Pistoia

Lydia Bongartz

Haus des Wassers / La maison de l’eau. Lieu de rencontre des jeunes chercheurs européens

Alessandro Bordin, Enrico Vettorazzo

Le attività di educazione ambientale svolte dal Parco Nazionale Dolomiti bellunesi: progetti in corso e futuri

Mariano Bresciani, Claudia Giardino, G. Luca Fila, Luigi Fregoni, Alba L' Astorina, Rossella Riccoboni, Paola Tessari

Il Progetto Rizoma: muoversi alla ricerca di ancoraggi per far spuntare germogli di responsabilità ambientale. Canneti e aree umide del basso Garda

Elena Canna

Educazione alla mobilità sostenibile. Dalle azioni locali ad una rete europea

Elena Canna

Scommettiamo che...? Un progetto di risparmio energetico nelle scuole di Bolzano

Francesco Paolo Caputo, Daniele Canestrelli, Marco Palladino, Daniele Porretta

Integrating water quality assessment and environmental education: the extended biotic index as a didactic pathway

G. Cordoni, B. Leporini, I. Norscia, E. Palagi

Learning ecology and ethology in the museum of natural history and territory (University of Pisa): a multisensorial and "egalitarian" approach for special users

Domenico Antonio De Luca, Manuela Lasagna

Strategie per il controllo e la protezione delle Risorse idriche sotterranee a scala regionale: l'esempio della Regione Piemonte

Andrea Del Monego

*From local environmental quality to global quality
Dalla qualità ambientale locale alla qualità globale*

Paola Gaeta

Cava e ricava: un ecomuseo racconta della questione ambientale legata a una cava di argilla

Fábio Massena dos Santos

Projeto Bairro Limpo

Pauline N. Mollema, Giovanni Gabbianelli

Putting the hydrologic cycle and climate change into numbers

Adriana Parinetto, Laura Bertollo

Lombrico project. The human system in our planetary system: resources and waste, what is to be done?

Progetto lombrico. Il sistema uomo nel sistema pianeta: risorse e rifiuti, come fare?

Roberta Parodi, Stefano Angelini

Acquario di Genova: an environmental education laboratory serving school

Mariella Peraio

*Environmental education projects of the province of Perugia
Progetti di educazione ambientale della provincia di Perugia*

Ugo Maria Poce

Il paesaggio come campo privilegiato di riflessione e di intervento per educare alla sostenibilità

Serena Recagno, Gloria Manaratti, Maurizio Wurtz

The Ligurian Sea project: a common good as a topic for an educative action realized at a regional level

Il progetto Mar Ligure: un bene comune come tematica di un'azione educativa realizzata a scala regionale

Martha Isabel Ruiz Corzo

Environmental education in the Queretaro Sierra Gorda

Andrea Saroldi, Alessandro Mostaccio

Lo sportello del consumatore critico. Un punto di incontro tra i bisogni dei cittadini e le realtà dell'economia solidale

Marilisa Schellino

Progetto "Tesori d'Italia" e "La scuola adotta un comune". Il ruolo educativo della dimensione locale nella società della globalizzazione

Bruna Valettini

Passport of Citizen of the Ocean. An international eco-project

SESSION 8
Economics and ecology: a union to forge
Économie et écologie: une union à créer
Economia ed ecologia : un'unione da creare

Sub session/sous session/sottosessione 8.1

Adam Cade
Graduates, employability and sustainability

Franco La Ferla
L'educazione ambientale e l'impresa

Fiorenzo Martini
At the origins of ecological economics. Karl Polanyi's substantivism

Fiorenzo Martini
Impronta ecologica e scienza economica

Jordi Segalàs, Didac Ferrer-Balas, Karel Mulder
Curriculum greening in engineering education. Experiences from Dutch and Spanish technological universities

Sub session/sous session/sottosessione 8.2

Maria Aldano Fernandes
*Environmental education as an instrument of social insert and generation of income in the town of Esperança, Paraíba, Brazil**

Mircea Băduț
Geo-informatics in the electrical energy sustainable development

Elisabetta Freuli
Carta di qualità del turismo ambientale del WWF. Percorso partecipato di educazione al turismo responsabile

João Luiz de Moraes Hoeffel, Almerinda Antonia Barbosa Ladini, Micheli Kowalczyk Machado, Jussara Christina Reis, Karina Andréa de Carvalho
Ideas of nature, tourism and environmental education – A study in the Cantareira system environmental protection area

João Luiz de Moraes Hoefel, Almerinda Antonia Barbosa Ladini, Micheli Kowalczuk Machado, Jussara Christina Reis, Karina Andréa de Carvalho, *Idéias sobre a natureza, turismo e educação ambiental – um estudo na área de proteção ambiental do sistema cantareira*

Silas Wilbert Ng’habi
Eco-tourism in Lake Victoria

Cícero Roberto Suliano Monteiro, Fabiana dos Santos Firmino, Ana Lúcia Gonçalves de França, Edvânia Torres Aguiar Gomes
Co-existências de políticas de desenvolvimento em bases sustentáveis num território turístico do Brasil: desafios para práticas em educação ambiental

Gilmara Tavares de Souza, Patricia das Chagas A. Lima, Fabiana dos Santos Firmino
Gestão participativa: uma via para o desenvolvimento sustentável do ecoturismo em Maracaípe, Ipojuca (PE), Brasil

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Adam Cade
Environmental careers

Teresa Angela Migliasso
Welfare, ambiente e lavoro

Lya Neuberger-Cywiak
Environmental component in maritime engineering studies at the Universidad Nacional Experimental Maritima del Caribe: curricular unit design and results of its application (Venezuela)

Lya Neuberger-Cywiak
La componente ambiental en estudios de ingeniería marítima en la Universidad Nacional Experimental Maritima del Caribe: unidad curricular de design y resultados de su aplicación (Venezuela)

Francesco PaglinoMicaela Solinas, Cinzia Chiodetti, Claudia Lezza, Paola Richard, Stefano Di Marco
Buone pratiche per lo sviluppo del turismo sostenibile nelle aree protette

Stefano Spinetti
Educazione ambientale per le guide: mission o strumento?

SESSION 9
Environment and health
Environnement et santé
Ambiente e salute

Sub session/sous session/sottosessione 9.1

Aldo Cosola

Gli interventi di promozione ed educazione alla salute e gli stili di vita

Eva Csobod

Clean environment, better future for our children

Lorenzo Tomatis, Roberto Romizi

Environment and health, and the International Society of Doctors for the Environment (ISDE)

Sub session/sous session/sottosessione 9.2

Lew Gerbilsky, Jürgen Rost, Alla Gorova, Victor Khazan, Küster, Olena Staroseletska

Comparative psychological and metadisciplinary research in education for sustainable development

Jack T. Jones

Addressing Environmental Factors to Promote Health: an essential component of a Health-Promoting School

Pio Russo Krauss, Guido Liotti, Aldo Aimone

Educational campaign about the plan against the acoustic pollution in Naples

La campagna educativa del piano di disinquinamento acustico del comune di Napoli

Fabio Manzione, Elena Pettinelli, Maurizio Amici, Maria Tortini, Luciana Luisa Papeschi, Michele Trimarchi

An education of the value of life

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Marilena Bertini, Gianluca Pressi, Paolo Rodighiero, Alberto Salza
Alla ricerca di un metodo possibile per affrontare i problemi sanitari dei pastori nomadi della regione somala dell'Etiopia

Marie-Noel Bruné
Children are not little adults

Ennio Cadum, Giovanna Berti, Moreno Demarca, A. Pannocchia, C.P. Carozzo
Percezione del rischio ambientale in età adolescenziale

Maria Caramelli, Giorgio Diaferia, Giuseppe Ru, Cristiana Maurella
Dalla BSE una lezione per la comunicazione del rischio nell'ambito della sicurezza alimentare

Chantal Dauphin
Risk reduction education and Sustainable Development

Ettore Giugiaro
Sustainable development, health issues and low cost quality medical therapy: neuromodulation and neural therapies using local anaesthetic
Sviluppo sostenibile, domanda sanitaria e terapie mediche d'eccellenza a basso costo: la neuromodulazione e la terapia neurale con anestetico locale

Ernestina Parente, Rosita Bianco, Paola D'Elia, Daniela Vassallo, Silvia Gervasio, Giuseppe De Filippis, Lidia Rovera
Cibo e malattia tumorale, le abilità di counselling: risorsa e aiuto per fronteggiare la malattia

A. Pezzana, R. Becarelli, M. Sillano, C. Zanon, C. Petrini, S. Barbero, V. Cometti, A. Berlingò, M. Giacomini, L. Chiariglione, S. Convertini, D. Scarzello
San Giovanni Vecchio: progetto pilota per un'alimentazione piacevole e corretta in ospedale
San Giovanni Vecchio: a pilot project for a healthy and tasteful hospital food

Daniele Porretta, Daniele Canestrelli, Francesco Paolo Caputo, Marco Palladino
At school with tiger mosquito: learning environmental sciences from a pest

Jenny Pronczuk
Why children?

T. Basiliza Querimit
Affrontare e risolvere il degrado ambientale e la malattia

SESSION 10

The key role of farming and the related issues Le rôle-clé de l'agriculture et ses problématiques Il ruolo chiave dell'agricoltura e le sue problematiche

Alessandra Melucci

The role of education in starting up ecosustainable processes of territory's management

Luigi Pisoni

Agricoltura e ambiente: il mondo rurale al servizio di uno sviluppo sostenibile

Carla Scotti

Conoscere il suolo
Knowing the soil

Daniella Silva, Luciana Viegas, Eliana Linhares, Ana Lúcia França, Aldemir Dantas
Reflexões sobre a produção orgânica na agricultura familiar na microrregião de Vitória de Santo Antão - Pernambuco, Brasil

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Francesco Cecere

L'educazione incontra la sostenibilità socioambientale: un esempio di gestione integrata tra attività agricole, naturalistiche e didattiche
Education meets social-environmental sustainability: an example of integrated management among agricultural, naturalistic and educational activities

Nilson Sabóia Tuwe Kaxinawá, Renato Antonimo Gavazzi, Daniela Marchese
Nuovi educatori e gestori ambientali: il caso degli Agenti Agroforestali Indigeni dell'Acre, Brasile

Sirpa Kurppa, Pia Smeds, Markku Maula

Integrated management of rural-based environmental education. Relations of environment, food chain and sustainable development eco learn

Carla Scotti

Interscambio e condivisione: un metodo di lavoro per la realizzazione di carte applicative che derivano dai documenti sui suoli

Cinzia Zugolaro, Valeria Di Marcantonio, Elena Casassa, Paolo Cotignoli
Alimentazione e sostenibilità

SESSION 11

Ethics L'étique L'ética

Bob Jickling

Sitting on an old grey stone: meditations on emotional understanding

Sirio Lopez Velasco

Vers une reformulation linguistique de l'une des normes que dans l'éthique argumentative fonde l'éducation à l'environnement

Rumo a uma reformulação lingüística de uma das normas que na ética argumentativa fundamenta a educação ambiental

Lili-Ann Wolff

Critical ethical approaches in education for sustainable development

Reports of research/Rapports de recherche/Rapporti di ricerca

Alaya Alaya

La clef KVP de l'Éducation à l'Environnement linguistique de l'une des normes que dans l'éthique argumentative fonde l'éducation à l'environnement

Roberto Antonietti, Antonella Bachiorri, Guido Giombi

La carta dei principi etici dei centri di educazione ambientale e delle aree protette della provincia di Parma (Italia): una risorsa per lo sviluppo sostenibile

Lina Bertola

Ethique et education a l'environnement

Etica ed educazione all'ambiente

Peter Blaze Corcoran

The Earth Charter in practice: an ethical vision for environmental education

Sara Ianuario, Paola Pascale

Interazioni tra etica ed ambiente: approcci volontari al problema ambientale

Maria del Carmen Macías-Huerta, Juana Elena Macias-Huerta, Alberto Galvan Escobar

Valores y medio ambiente

Gianni Vercellone

Le implicazioni etiche della complessa relazione natura/cultura

SESSION 12
Emotional involvements
L'implication émotive
Coinvolgimenti emotivi

Giorgio Benfatti

Teatro ed educazione ambientale: un'esperienza sul rapporto fra arte ed EA che ha dato valore al patrimonio naturale ed alla cultura locale

Elsa Bianco, Maria Ferrando, Dinajara Doju Freire, Giuseppe Barbiero, Elena Camino

Il Silenzio. Un mezzo "abile" nel percorso verso la consapevolezza ecologica

Angelo Bonelli, Magnólio de Oliveira (Paulo Roberto Sposito de Oliveira), Caetano Scannavino

Salute e Allegria

Mariella Calubini

A theatre laboratory based of the novel The prophecy of Arcadueò

Un laboratorio teatrale con il libro La profezia di Arcadueò

Un laboratoire théâtral d'après le livre La prophétie d'Arcadueò

Theaterbearbeitung des Buches „Die Prophetie von Arcadueò

Pavlos Chrambanis, Ioulia Balaska

Environmental sensitization of pupils within the innovative approach of Genathlon Center

Carlo De Giacomi

Museo A come Ambiente. Conoscere e giocare con l'energia, i trasporti, i rifiuti, l'acqua. Il ruolo di un laboratorio interattivo e multimediale (un "museo") per l'educazione ambientale

Violetta Francese

Le avventure di Cristallina dell'Alcantara. Al Qantarah – Said e la Rana Cristallina

Eugenio Gobbi

Landscapes, environments, internal worlds

Grazia Isoardi

Materie prime – Argilla e segale: un ecomuseo propone l'arte ambientale partecipata

Richard Kool, Elin Kelsey
Dealing with despair: the psychological implications of environmental issues

Elena Marossero
I rifiuti a teatro

Simone Mazzata
Il letto del fiume. L'educazione come riconoscimento dell'imprinting ecologico originario dei bambini

Theodore James McLemore
Sustainable Visions in Literature: The Agrarian Poems of Virgil and Wendell Berry

Edilson Moreira De Oliveira, Simone Azevedo Buchala, Alexandre De Oliveira Martins, Fábio Renato Borges
A arte enquanto princípio articulador da educação ambiental: concepção/implantação de um projeto multi/interdisciplinar na Coopen/São José do Rio Preto/Brasil

Tiziano Pera
L'EA e il pensiero intimo del mondo

Gianfranco Salotti
"Terre da vivere": per una iniziazione alla sostenibilità

Angelo Tripodo
*For a sustainable art
Per un'arte sostenibile*

Isolina Vanadia, Giovanna La Maestra
The project plan of the wood trilogy. Autumn winter springtime

Luiz Vasconcelos da Silva Filho, Sandro Tonso
*Environmental Education and Perception through a photograph life-experience
Percepção e educação ambiental por meio de uma vivência fotográfica*

Tito Vezio Viola
Un premio dato dai giovani lettori: Il premio nazionale "Un libro per l'ambiente" di Legambiente

